

XXIII. SITZUNG VOM 24. OCTOBER 1872.

Herr Geheimrath Dr. Hermann Helmholtz zu Berlin dankt, mit Schreiben vom 16. October, für seine Wahl zum ausländischen Ehrenmitgliede der Classe.

Herr Prof. L. Gegenbauer in Krems übersendet eine Abhandlung, betitelt: „Integralausdrücke für die Functionen Y_n^m .“

Herr Dr. Peyritsch legt eine Abhandlung: „Über Polorienbildungen“ vor.

An Druckschriften wurden vorgelegt:

- Akademie der Wissenschaften, Königl. Preuss., zu Berlin: Monatsbericht. Mai und Juni 1872. Berlin; 8°.
- Apotheker-Verein, Allgem. österr.: Zeitschrift. 10. Jahrgang, Nr. 30. Wien, 1872; 8°.
- Blanford, W. T., Observations on the Geology and Zoology of Abyssinia. Made during the Progress of the British Expedition to that Country in 1867—68. London, 1870; 8°.
- California Academy of Sciences: Memoirs. Vol. I, Part 1. San Francisco, 1868; 4°. — Proceedings. Vol. III, Parts 1 & 5. (1863 & 1867.); Vol. IV, Parts 2—4. (1870 & 1871). San Francisco; 8°.
- Comptes rendus des séances de l'Académie des Sciences. Tome LXXV, Nr. 15. Paris, 1872; 4°.
- Dudley Observatory: Annals. Vol. II. Albany, 1871; 8°.
- Gesellschaft, Naturforschende, in Emden: LVII. Jahresbericht. 1871. Emden, 1872; 8°.
- allgemeine Schweizerische, für die gesammten Naturwissenschaften: Neue Denkschriften. Band XXIV. (Dritte Dekade. Bd. IV.) Zürich, 1871; 4°. — Verhandlungen. 54. Jahresversammlung. Jahresbericht 1871. Frauenfeld, 1872; 8°.

- Gesellschaft, Physikal. - medicin., in Würzburg: Verhandlungen. N. F. III. Band, 1. & 2. Heft. Würzburg, 1872; 8°.
- Gewerbe-Verein, n.-ö.: Wochenschrift. XXXIII. Jahrgang, Nr. 42. Wien, 1872; 4°.
- Göttingen, Universität: Akademische Gelegenheitschriften aus d. J. 1869—1871. 4° & 8°.
- Henwood, William Jory, Observations on Metalliferous Deposits, and on Subterranean Temperature etc. Parts I & II. Penzance, 1871; 8°.
- Isis: Sitzungsberichte. Jahrgang 1872, Nr. 1—3. Dresden; 8°.
- Museum, The Geological, of Calcutta: Memoirs. (*Palacontologia Indica.*) Ser. VI & VII. Calcutta, 1871; 4°. — Records. Vol. VI, Parts 3 & 4. (1871.) Calcutta; kl. 4°.
- Nature. Nr. 155, Vol. VI. London, 1872; 4°.
- Reichsanstalt, k. k. geologische: Verhandlungen. Jahrgang 1872, Nr. 13. Wien; 4°.
- „Revue politique et littéraire“ et „La Revue scientifique de la France et de l'étranger“. II^me Année. 2^e série. Nr. 16. Paris & Bruxelles, 1872; 4°.
- Societas, Regia, scientiarum Upsalensis: Nova acta. Seriei III^{tie}e, Vol. VIII, Fasc. I. 1871. Upsaliae; in 4°.* — Bulletin météorologique mensuel de l'Observatoire de l'Université d'Upsal. Vol. I, Nrs. 1—12; Vol. II, Nrs. 7—12; Vol. III, Nrs. 1—12. Upsal, 1871; 4°.
- Société Impériale des naturalistes de Moscou: Bulletin. Année 1872. Tome XLV, 1^{re} Partie. Moscou, 1872; 8°.
- Linnéenne du Nord de la France: Mémoires: Années 1868 & 1869. Amiens, 1870; 8°. — Bulletin mensuel. Nrs. 1—4. Juillet—Octobre 1872. Amiens; 8°.
- Society, The American Philosophical: Transactions. Vol. XIV. N. S. Part III. Philadelphia, 1871; 4°. — Proceedings, Vol. XII. 2. Nr. 87. Philadelphia, 1871; 8°.
- The Royal, of Edinburgh: Transactions. Vol. XXVI, Parts II—III. For the Session 1870—71. 4°. — Proceedings. Session 1870—71. Vol. VII, Nrs. 82—83; 8°.
- Upsala, Universität: Akademische Gelegenheitschriften aus d. J. 1871/2. 4° & 8°.

Verein, naturhistorischer, der preuss. Rheinlande und Westphalens: Verhandlungen. XXVIII. Jahrgang. (Dritte Folge: 8. Jahrgang) I. & II. Hälfte. 1871; XXIX. Jahrgang. (Dritte Folge: 9. Jahrg.) I. Hälfte. 1872. Bonn; 8°.

— für Erdkunde zu Dresden: VIII. und IX. Jahresbericht. Dresden, 1872; 8°.

Wiener Medizin. Wochenschrift. XXII. Jahrgang, Nr. 42. Wien, 1872; 4°.